

人材育成に関する  
総合的支援の拠点

産業技術短期大学校  
**人材育成支援センター**



[産業技術短期大学校人材育成支援センタートップページ](#) > [教育訓練情報の提供](#) > [県内の職業能力開発施設で作られた教材の情報](#) >

更新年月日・2018年2月21日

▼ テキスト教材 詳細情報 自動車の始動装置(中国語版)

名称	自動車の始動装置【中国語版】
種類	職業能力開発研究会制作 海外研修生指導教材
分野	自動車分野
内容	<p>本教材は自動車関係に従事する人にとっての電気に関する基礎的な知識として、電気装置の構造、機能などをわかりやすく解説しています。</p> <p>本教材には他に同内容で「日本語版」と「英語版」があります。</p> <p>この教材が作成された背景には、マイクロエレクトロニクスを中心とする技術革新の進展、高度情報化により大きく変わろうとする日本の社会問題があり、産業や経済の分野では、企業の海外進出及び外国人労働者の受け入れなど、労働力の国際化が顕著になってきていることなどがあげられます。</p> <p>これら社会、経済の国際化は人づくりの面で国際間を通しての職業能力開発が重要な課題となっており、本教材もそのような面で役立てていただければ幸いです。</p>
目次	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 概要</li> <li>2. 自動車の始動装置</li> <li>3. 始動装置の構造</li> <li>4. 始動装置の種類</li> <li>5. モータの作動原理</li> <li>6. 始動装置の作動手順</li> <li>7. 始動装置の点検</li> </ol>
仕様	【規格】A4判27ページ
制作年月日	平成6年

汽车的起动装置  
海外研修生指导教材

**概要** 1-2

启动电动机必须克服引擎的内耗容积、压缩压力、各摩擦力等，带动引擎到可以启动（起动）的转速才行，所以必须要有大的驱动转矩，以小型轻量为理想。  
因之启动装置即是从事莫过于这些目的的直流电动机及附属装置所构成的动力向引擎传动的电力传输机构而构成的。

启动开关（点火开关）  
启动器  
蓄电池